

Стіл хонінгувального верстата містить основу та рухому платформу, які шарнірно поєднані між собою трьома штангами змінної довжини та однією штангою постійної довжини, яка обмежує кількість ступенів вільності платформи до трьох. При цьому встановлено додаткову штангу змінної довжини, а штанга постійної довжини, яка через карданні шарніри з'єднана з основою та рухомою платформою, виконана з можливістю переміщення платформи по двом лінійним і двом кутовим координатам.